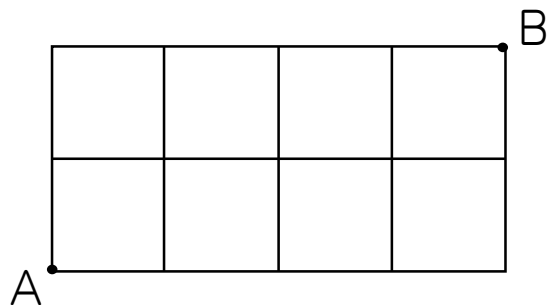
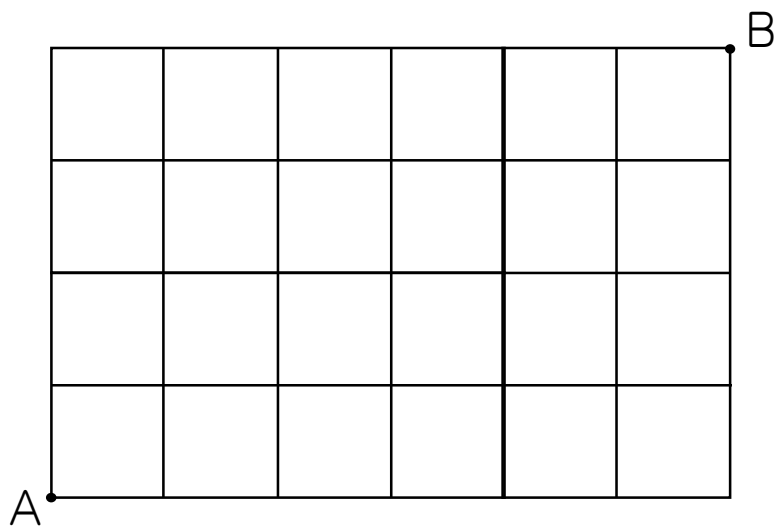


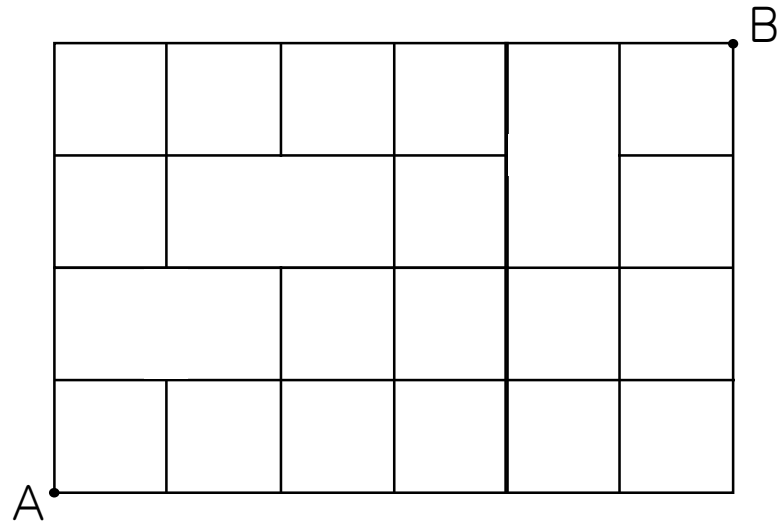
1. 下の図において、A地点からB地点に行くための方法は何通りありますか。ただし、遠回りしてはいけません。



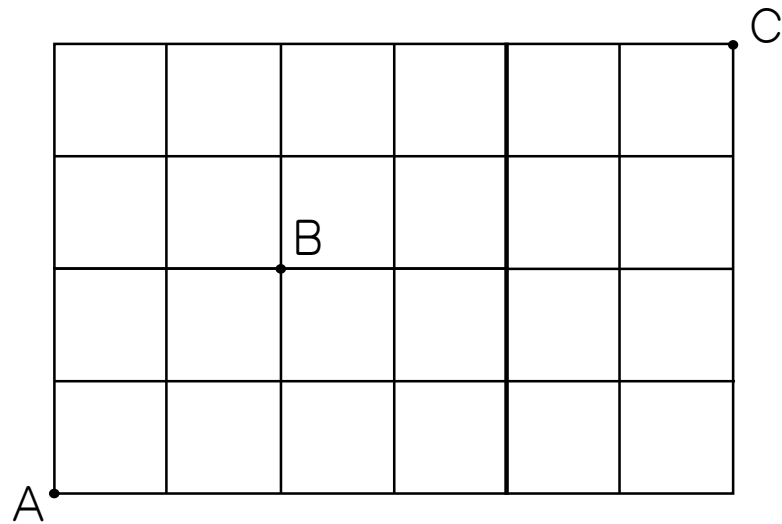
2. 下の図において、A地点からB地点に行くための方法は何通りありますか。ハイ、遠回りしてはいけません。



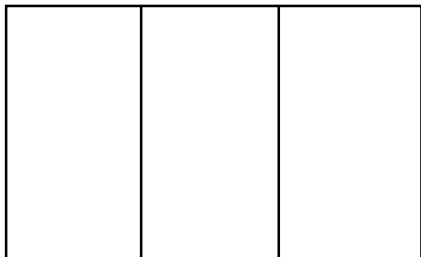
3. 下の図において、A地点からB地点に行くための方法は何通りありますか。工事中で通れないところがあります。



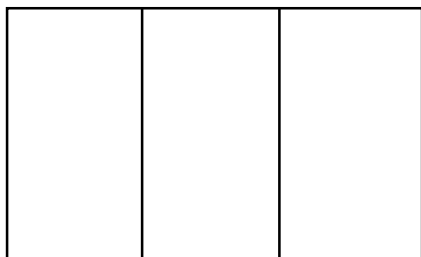
4. 下の図において、A地点からB地点を通過してC地点に行くための方法は何通りありますか。



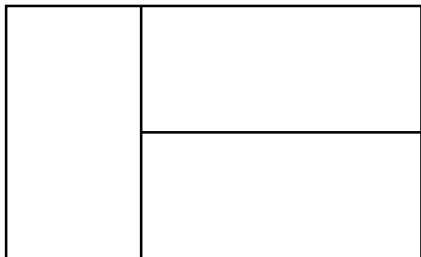
5. 下のような旗を、3色を使ってぬり分けます。全部で何通りのぬり分け方がありますか。



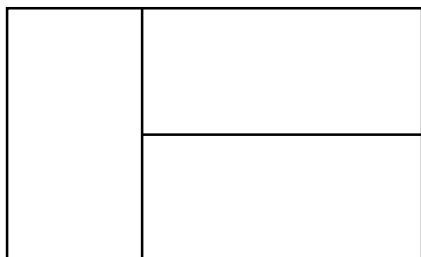
6. 下のような旗を、3色を使ってぬり分けます。3色とも使いきるとき、全部で何通りのぬり分け方がありますか。



7. 下のような旗を、3色を使ってぬり分けます。全部で何通りのぬり分け方がありますか。



8. 下のような旗を、5色の中から3色を使ってぬり分けます。全部で何通りのぬり分け方がありますか。



9. A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、Kの11枚のカードが1枚ずつあります。このカードを使って、「

A	B	E
---	---	---

」のように3文字の英単語を作ります。何通りの英単語が作れますか。

A B C D E F G H I J K

ブチこむ



10. A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、Kの11枚のカードが3枚ずつあります。このカードを使って、「

B	E	E
---	---	---

」のように3文字の英単語を作ります。何通りの英単語が作れますか。

A B C D E F G H I J K

ブチこむ



1. 15通り
2. 210通り
3. 102通り
4. 90通り
5. 12通り
6. 6通り
7. 6通り
8. 60通り
9. 990通り
10. 1331通り